Roadstar®
AUDIO VIDEO

CD/MP3 PLAYER WITH TURNTABLE, STEREO RADIO, CASSETTE TAPE AND USB/SD ENCODING

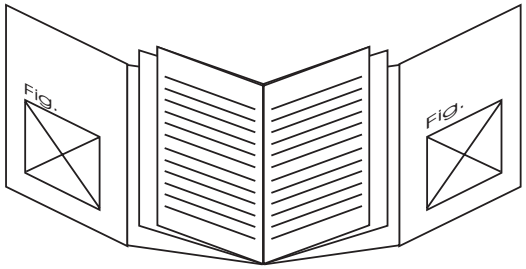
HIF-9088TUMP

Instruction manual

Roadstar AUDIO VIDEO is a registered Trademark of Roadstar S.A. - Switzerland All rights reserved

INDEX

English Page 1



- Your new unit was manufactured and assembled under strict ROADSTAR quality control.
  Thank you for purchasing our product.
  Before operating the unit, please read this instruction manual carefully. Keep it also handy for further future references.

- Votre nouvel appareil a été fabriqué et monté en étant soumis aux nombreaux tests ROADSTAR. Nous espérons que cet appareil vous donnera entière satisfaction.
  Avant de vous adonner à ces activités, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions. Conservezle à portée de main à fin de référence ultérieure.

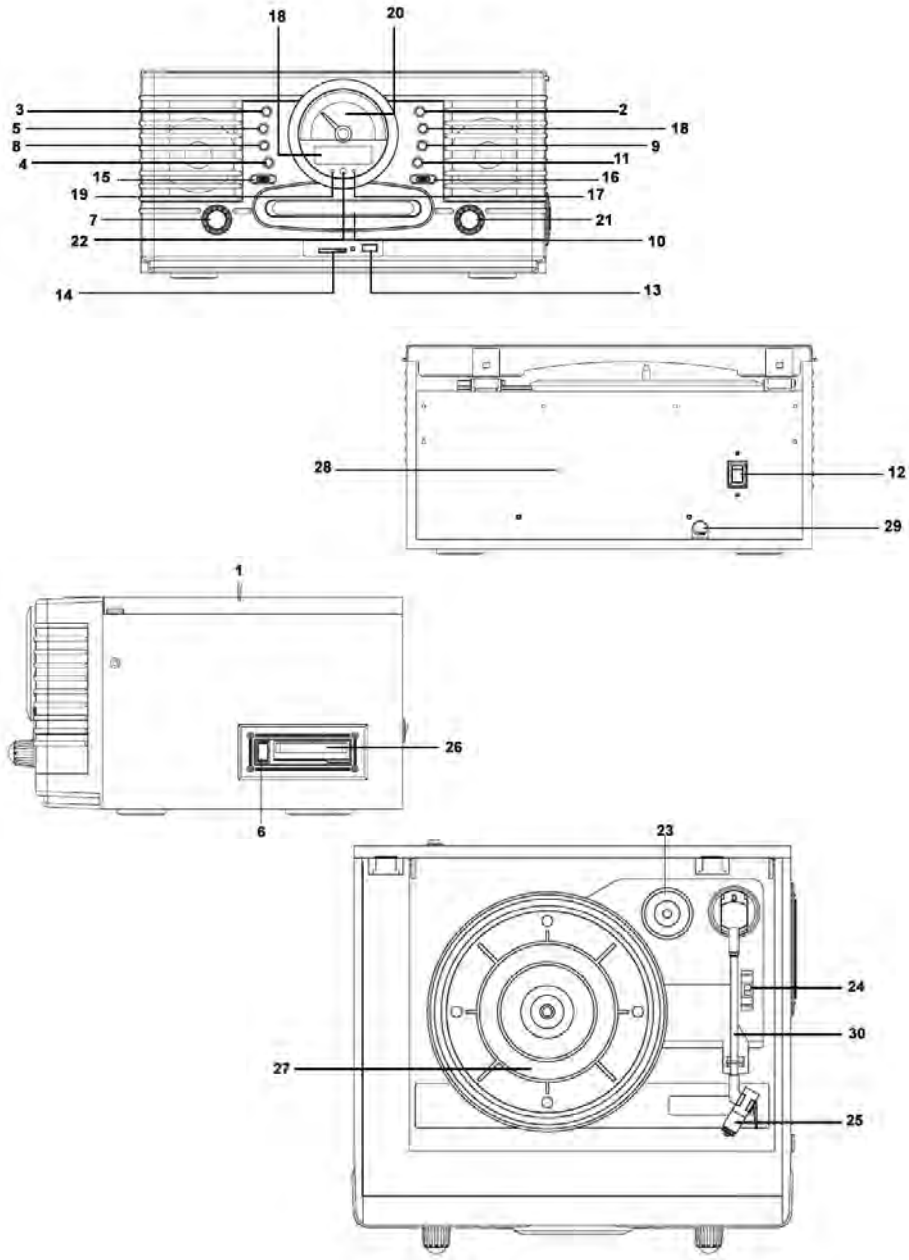
- Vuestro nuevo sistema ha sido construido según las normas estrictas de control de calidad ROADSTAR. Le felicitamos y le damos las gracias por su elección de este aparado. Por favor leer el manual antes de poner en funcionamiento el equipo y guardar esta documentación en case de que se necesite nuevamente.

- Ihr neues Gerät wurde unter Beachtung der strengen ROADSTAR-Qualitätsvorschriften gefertigt.
  Wir danken Ihnen für den Kauf unseres Produktes.
  Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung durch, und heben Sie sie auf, um jederzeit darin nachschlagen zu können.

- Il vostro nuovo apparecchio è stato prodotto ed assemblato sotto lo stretto controllo di qualitá ROADSTAR.
  Vi ringraziamo di aver acquistato un nostro prodotto.
  Prima di procedere all'utilizzo dell'apparecchio, leggete attentamente il manuale d'istruzioni e tenetelo sempre a portata di mano per futuri riferimenti.

- Seu novo aparelho foi construido e montado sob o estrito controle de qualidade da ROADSTAR.
  Agradecemos por ter comprado nosso produto para a sua diversão.
  Antes de usar esta unidade é necessário ler com atençâo este manual de instruções pare que possa ser usada apropriadamente; mantenha o manual ao seu alcance para outras informações.

HIF-9088TUMPN



WARNINGS

The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting the user of important instructions accompanying the product.

The lightening flash with arrowhead symbol within the triangle is a warning sign alerting the user of “dangerous voltage” inside the unit.

To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover. No user serviceable parts inside the unit. Refer all servicing to qualified personnel.

230v~ This unit operates on 230V ~ 50Hz. If the unit is not used for a long period of time, remove the plug from the AC mains.

This unit must not be exposed to moisture or rain.

The power switch in this unit is mounted on the secondary circuit and does not disconnect the whole unit from the mains in OFF position.

Ensure all connections are properly made before operating the unit.

This unit should be positioned so that it is properly ventilated. Avoid placing it, for example, close to curtains, on the carpet or in a built-in installation such as a bookcase.

Do not expose this unit to direct sunlight or heat radiating sources.

HIF-9088TUMPN
CD/MP3 PLAYER WITH TURNABLE STEREO RADIO, CASSETE TAPE AND USB/SD ENCODING

INSTRUCTION MANUAL

Please read this instruction manual carefully and familiarize yourself with your new HiFi system before using it for the first time. Please retain this manual for future reference.

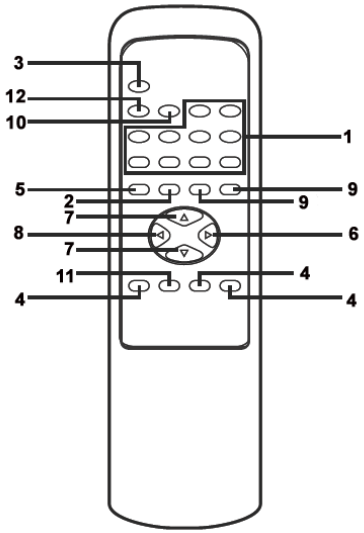
LOCATION OF CONTROLS

1) DUST COVER
2) CD PLAY/PAUSE BUTTON
3) CD SKIP UP ▶▶|
4) MP3 ALBUM BUTTON
5) DOWN |◀◀ BUTTON
6) CASSETTE EJECT BUTTON
7) VOLUME KNOB
8) MODE BUTTON
9) RECORD BUTTON
10) CD DOOR
11) CD DOOR OPEN BUTTON
12) MAIN POWER SWITCH
13) USB SOCKET
14) SD/MMC CARD SLOT
15) POWER OFF/FUNCTIONS SELECTOR
16) RADIO BAND SELECTOR
17) POWER LED INDICATOR
18) LCD DISPLAY
19) FM STEREO LED INDICATOR
20) DIAL SCALE
21) TUNING KNOB
22) REMOTE SENSOR
23) SPINDLE ADAPTOR
24) 33/45/78 RPM SPEED SELECTOR
25) PICK-UP HOLDER
26) CASSETTE MECHANISM
27) PLATTER
28) FM ANTENNA
29) AC CORD
30) TONE ARM
31) STOP BUTTON

REMOTE CONTROL

BATTERY INSTALLATION
the infra-red transmitter requires 2 pcs AAA size battery for operation.

BUTTON DESCRIPTION



1) NUMERIC KEYS.

2) INFO in cd/usb stop mode, press to select encoding bitrate.

3) REC in cd or phono mode, press to active recrrdin function.

4) REP/INTRO/RAN in cd/usb mode, press to activ repeat / intro / random function.

5) PROGRAM in cd/usb mode, press to active programming function.

6) PLAY/PAUSE▶II in cd/usb mode, press once tc start playback. press again to enter pause mode.

7) SKIP/SEARCH forward▶▶I press once to skip to next track, press & hold for search forward skip/search backward I◀◀ press once to skip to previous tack.press & hold for search backward.

8) STOP■ in cd/usb mode, press to stop playback or cancel the stored program.

9) ALBUM up▲/down▼ in mp3 mode, press to select folder up or down.

10) USB/SD in cd/usb mode, press to select cd or usb or SD function repeatly.

11) MUTE

12) BITRATE

CONNECTING TO POWER

Before switching on make sure that the voltage of your electricity supply is the same as that indicated on the rating plate.
For your own safety read the following instructions carefully before attempting to connect this unit to the mains.

MAINS (AC) OPERATION
This unit is designed to operate on AC 230V 50Hz current only. Connecting it to other power sources may damage the unit.

CAUTION
To prevent electric shock disconnect from the mains before removing cover. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

SAFETY PRECAUTION
Do not allow this unit to be exposed to rain or moisture.
Mains Supply: 230V 50Hz - AC only
This symbol means that this unit is double insulated. An earth connection is not required.

POWER SUPPLY

Remove the stereo carefully from the box, retaining the packaging for future use.

AC POWER OPERATION
Connect the plug to a mains power inlet 230V AC ~ 50 Hz.

MW/FM TUNER

Operation
- Set the Function Selector (15) to the RADIO position.
  The red Power Indicator (17) will light up.
- Select the desired frequency band with the Band Selector (16).
- Tune to the desired radio station by turning the Tuning control (21).

ANTENNA
- For FM reception there is a built-in FM antenna wire (28) at the rear of the unit. Move the wire around to obtain the best reception.
- For MW reception the signals are picked up through a built-in ferrite antenna. Your may have to orient the unit to obtain the best reception.

FM & FM-STEREO RECEPTION

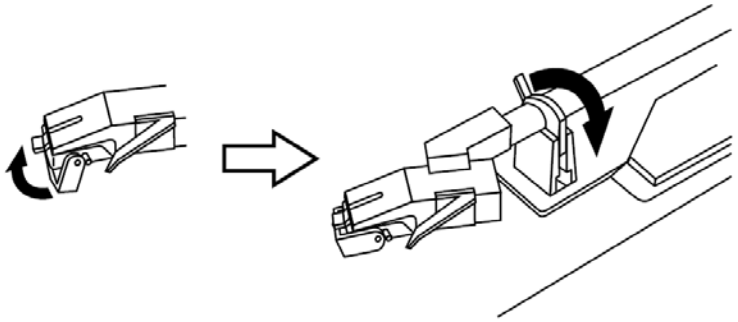
- Stereo reception is possible when the tuned FM station is broadcasting in stereo.
- When in FM Stereo mode and the station is broadscasting in Stereo, the STEREO indicator (19) lights up.
- When FM stations are weak and are disturbed, listening can be improved by switching the Band selector to FM (Mono). Reception will then be in MONO.

TURNTABLE OPERATION

Preparation

Open the Record Player Cover.

Release the Tonearm Clamp, and remove the stylus protector.



Listening to Records

1. Set the Function Selector (15) to the PHONO position.
2. Place a record on the turntable, over the central spindle. Place the EP adapter over the central spindle when playing 17cm EP records.
3. Set the Speed Selector (24) to 33, 45 or 78 rpm according to the record.
4. Release the tonearm clamp, and remove the protective cap from the stylus.
5. Lift the Tonearm.
6. Move the tonearm to the beginning of the record, or to the start of a particular track.
7. Gently lower the tone arm onto the record o start playing.
8. When the record is finished the tonearm will automatically stop. Lift the tonearm from the record and return it to the rest .

Notes: Do not stop or turn the platter manually.

Moving or jarring the turntable without securing the Tonearm clamp could result in damage to the Tonearm. Replace the protective cap on the stylus when not in use.

PLAYING COMPACT DISC

- Getting start

1. Turn function selector (15) to CD to select " CD/USB/SD " mode.
2. Press "OPEN/CLOSE" button (11) to open the cd door (10).
3. Place a cd with the printed side facing up inside the tray & then close the co door.
4. focus search is performing, the lcd display (18) will show the track 1 playing time.

- Play / pause / stop mode ▶II / ■

1. Press the " PLAY/PAUSE " button (2) to start playback, the first track will start playback.
2. To interrupt, press the " STOP " button (2) once, the playing time will be freeze. Press again to resume normal playback.

- Skip/search mode (skip/search up ▶▶| / skip/search down |◀◀)

1. During play or pause mode, if "skip up" button (5) is pressed. it will go to next track and display the track no. and then remain the play or pause mode.
2. During play or pause mode, if "skip down" button (3) is pressed. it will go back to the beginning of the track, original track no. is display and remain the play or pause mode.
3. After step 2, press "skip down" button (5) again will go to the previous track and remain the play or pause mode.
4. if press and hold the " skip up/down button " during cd/mp3 playabck, the playing track will go fast forward or backward until the button being released.

- For mp3/wma disc

1. Press " ALBUM " button (4), the folder no. will goes up
2. Press " skip up " or skip down (5) button, the track no. change.
3. when the desired track is being selected, press the cd " PLAY/PAUSE " button (2) to start playback.

ID3 (TRACK/ALBUM TITLE) FUNCTION (BY REMOTE HANDSET)

1. Press the " INFO " button during playback of MP3/WMA disc, the song title is being displayed. press the " INFO " button again to disable the function.

MP3/WMA TRACK FORMAT REQUIREMENT:

- MP3 bit rate : 32 kbps~256 kbps and wma bit rate : 32 kbps ~ 320 kbps
- The performance of playing MP3 disc is various from the quality of recording disc and the method of recording. Furthermore, the searching lead-time for MP3-CD is longer than normal cd due to difference format.

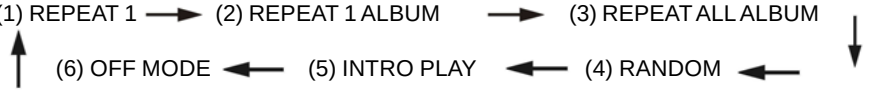
REPEAT/INTRO/RANDOM MODE

Press the repeat/intro/random buttons (4) from Remote Control or press MODE on main unit before or during playback, a single track, single folder (MP3 only) or all the tracks can be played in difference mode as follow:

FOR CD

(1) REPEAT 1 → (2) REPEAT ALL TRACK → (3) RANDOM → (4) INTRO → (5) OFF MODE

FOR MP3/WMA DISC



- Repeat play

You can listen the desired tracks or album repeatedly by this function.

- Intro play

You can listen the beginning (10 seconds) of each track in a cd by this function & saving your time to search the desire song

- Random play

You can listen all the tracks or folder in a random order by this function

CD DISC PROGRAMMING

Up to 99 tacks can be programmed for CD or MP3 file and play in any order. before use, be sure the system is at stop mode before programming:

1. Set in CD/USB mode & stop the cd playback.
2. Press the “PROGRAM” button from Remote COntrol or “MODE” from the main unit, “MEMORY “ will appear on LCD display (18). Moreover, it will indicate program no. and digits for album no. to be programmed.
3. Select a desired album by pressing ALBUM button.
4. Press the “ program “ or “ mode “ button to store the album into memory.
5. Select a desired track by pressing SKIP + OR SKIP - buttons.
6. Press the “ program “ or “ mode “ button to store the track into memory.
5. Repeat steps 3 / 4 / 5 / 6 to enter the tracks into the memory.
6. When all the desired tracks have been programmed, press cd “ PLAY/PAUSE “ button (2) to play the disc in assigned order.
7. To cancel the programmed file, press “STOP” button on remote handset until “ MEMORY “ is disappear on LCD display (18)

PLAYBACK OF MP3/WMA SONG VIA USB STORAGE MEDIA OR MEMORY CARD CONNECTING

The system is able to decode and playback all MP3 /WMA file which stored in the memory media with USB connecting port or SD/MMC memory card.

1. Set function selector (15) to CD mode and then press USB/SD button (10) on remote control to select “ USB or CARD” mode.
2. Plug-in the USB plug with the face up & make sure it going into completely or insert the memory card in the direction of the arrow as shown in the label on the underside of the MEMORY CARD slot cover. Insert straight without bending.
- Connecting the USB upside down or backwards could damage the audio system or the storage media (usb thumb drive / sd/mmc card). Check to be sure the direction is correct before connection.
3. The system will start reading the storage media automatically after connecting, and LCD display (18) will show the first MP3/WMA file.
4. Repeat the same playback procedure as playing CD/MP3 disc as above.

REMARK

- The system can detect and read the file under mp3 and wma format only though the usb port.

- **If connect the system to MP3 player via the usb socket, due to variances in MP3 encoding format, some mp3 player may not be able to play via the usb socket. this is not a maul-function of the system.**

ENCODING OF CD/PHONO INTO MP3 FILE

The system is able to ENCODE normal CD or TURNTABLE to MP3 format and recording at memory media with USB connecting port.

CD ENCODING

I) Ecnoding 1 track

1. perform normal playback of the cd track you want to encode & record,
2. press “ REC “ button (9) during the playback of the desire track, unit will display “ USB “ & “ REC “. Encoding is performing now.
3. After completing of encoding, unit will stop playback automatically.

II) Encoding 1 disc

1. Place a cd with the printed side facing up inside the tray & then close the co door
2. press the “ REC “ button (9) after focus search completed. unit will display “ USB “ & “ REC “. Encoding is performing now.
3. After completing of encoding, unit will stop playback automatically.

REMARK:

- The recording speed is 1:1 and according to the actual plying time of the cd track
- The system will creat a “ AUDIO “ folder and then store the encoding track in it.

- The recording format is preset at – MP3 bit rate : 128 kbps, sampling rate : 44.1khz
- No song title will be recorded during encoding mode
- To interrupt the recroding, press the " RECORD " button again during record mode.
- **Recording will be completed only entire song being encoded, if terminate the encoding process intermediately, there is no track being recorded nor stored to the USB or SD/MMC card.**

III) COPYING OF MP3/WMA FILE

If putting a MP3/WMA disc instead of a CD-DISC, the system will copy the files to the USB or SD/MMC card if press the " REC " button (9). The operation procedures is same as cd encoding as stipulate on above, and the system will switch to copying mode only if MP3/ WMA file being read.

REMARK:

- The system will store the file to usb sorce first if both usb and sd slot are being occuplied by storage media.
- If press the " record " button during playback of usb or sd source, the file will copy from usb to sd or sd to usb.

PHONO ENCODING

1) Set the function button to " PHONO " mode and then press the " REC " button (9) directly.
2) The LCD display with show the word " **USB** ". Now the system is starting the encoding mode.
3) Start playback at PHONO for the track which you want to record to USB.
4) After finish of recoding, press and hold the " REC " button (9) until the LCD return to " PHONO " mode.

ENCODING BITRATE (BY REMOTE HANDSET)

You can select the desired BITRATE during ENCODING from CD or PHONO to USB, the selectable range from 32 / 64 /96 /128 / 192 / 256 Kbps.

1) Set in " PHONO " function (15) & remain stop mode.
2) Press the " BITRATE " function and the LCD display will show the default bitrate (128 Kbps)
3) Press skip ▶▶| or |◀◀ buttons (3) to select the desired bitrate for encoding.
4) Press again the " BITRATE " to confirm the setting and the lcd display (18) resume to " phono " mode

REMOVING OF USB / MEMORY CARD

To remove the USB / MEMORY CARD, turn off the power or switch the function mode to either CD, AUX or TUNER first. For USB port – un-plug it by pulling out the USB socket directly, for memory card – press the memory card inward & then release, now the card being partially eject and you can remove it by hand.

CASSETTE ENCODING

1) Set the Function button (15) to " TAPE " mode and then press the " REC " button (9) directly.
2) The LCD display with show the word " **USB** "or "**CARD**" flashing, and then display "REC" flashing after few seconds. Now the system is starting the encoding mode.
3) Start playback at CASSETTE TAPE for the track which you want to record.
4) After finishing of recoding, press and hold the " STOP " button (31) until the LCD stops flashing and returns to " TAPE " mode.

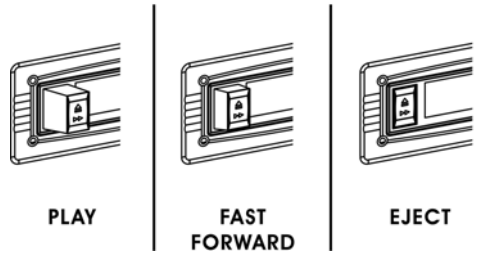
LISTENING TO TAPE

GENERAL OPERATION

Cassette Playback:

Set the Function button (6) to " TAPE " mode.

The system will start playback automatically after inserting the cassette tape.



Fast Forward:

Press " TAPE FORWARD / EJECT " Button (6) half inwards during playback mode. The tape will wind forward.

Slightly press the " TAPE FORWARD / EJECT " Button (6) again to resume playback.

Stop and Eject :

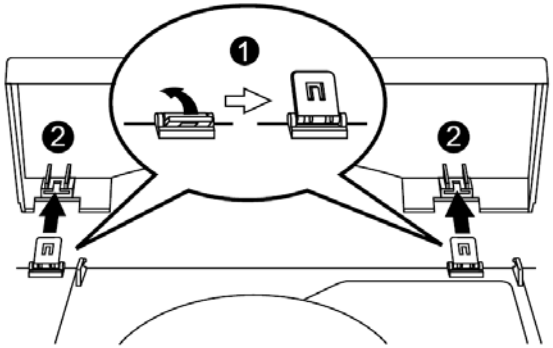
Press the" TAPE FORWARD / EJECT " Button (6) completely inwards and the cassette tape will be ejected through the cassette door cover.

REMOVING OF USB / MEMORY CARD

To remove the USB / MEMORY CARD, turn off the power or switch the function mode to either AUX or TUNER first. For USB port – un-plug it by pulling out the USB socket directly, for memory card – press the memory card inward & then release, now the card being partially eject and you can remove it by hand.

PHONE COVER ASSEMBLY

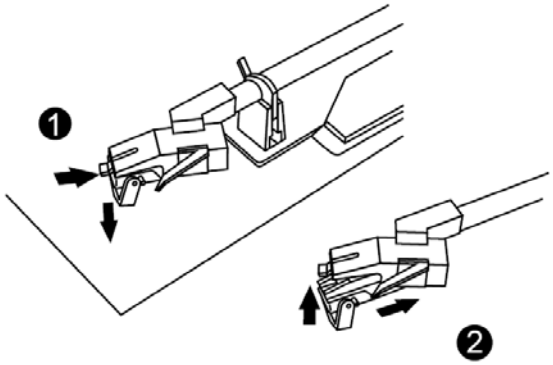
1. Push the metal bracket to rear side.
2. Connect the metal bracket to the phono cover



STYLUS REPLACEMENT

Replacement of a worn stylus can be easily accomplished as follows:
1. To remove the old stylus, pull out the stylus assembly in direction shown, holding the head shell with your other hand.

2. Then install the new stylus by pushing it gently into the cartridge (hold by the edge to prevent damage to stylus.) until it clicks into place.



SPECIFICATIONS

Power Supply

AC:	230V ~ 50Hz
RC Battery:	2 x AAA (UM-4) 1.5V

Radio Frequency Coverage

FM:	87.5 - 108MHz
MW:	522 - 1620kHz

Design and specifications are subject to change without notice.

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.
Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.
Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

AUDIO VIDEO

STEREOFONNÍ SYSTÉM S PŘEHRÁVAČEM CD / CD-R (RW) MP3 / WMA, S KONEKTOREM USB A SE ČTEČKOU PAMĚŤOVÝCH KARET SD / MMC, S ROZHLASOVÝM PŘIJÍMAČEM AM/FM, GRAMOFONEM, S KAZETOVÝM PŘEHRÁVAČEM A S DÁLKOVÝM OVLADAČEM

HIF-9088TUMPN

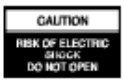
Návod k obsluze

(překlad návodu firmy Roadstar – Švýcarsko)

Před instalací, zapnutím a nastavováním přístroje si prosím přečtěte celý návod – obsahuje důležité informace pro jeho bezpečné používání a využití všech jeho vlastností a funkcí. Návod uschovejte pro případ jeho další potřeby.

Vykřičník uvnitř trojúhelníka na zadní straně skříňky přístroje upozorňuje uživatele na důležité pokyny pro obsluhu a údržbu přístroje uvedené v jeho doprovodné dokumentaci.

Symbol blesku uvnitř trojúhelníka vzadu na přístroji upozorňuje uživatele na riziko úrazu elektrickým proudem při nevhodném zacházení s přístrojem. Nevyjímejte přístroj ze skříňky – uvnitř skříňky nejsou díly, které by mohl opravit nebo seřídit jeho uživatel bez odpovídajícího vybavení a kvalifikace. Bude-li přístroj vyžadovat seřízení nebo opravu vyhledejte odborný servis. Zásahem do přístroje v době platnosti záruky se vystavujete riziku ztráty event. záručních plnění.



Přístroj je konstruován pro napájení střídavým napětím 230 V, 50 Hz.

Chraňte přístroj před zmoknutím a nepoužívejte jej ve vlhkém prostředí – riziko úrazu elektrickým proudem. Nepoužívejte přístroj mimo místnosti.

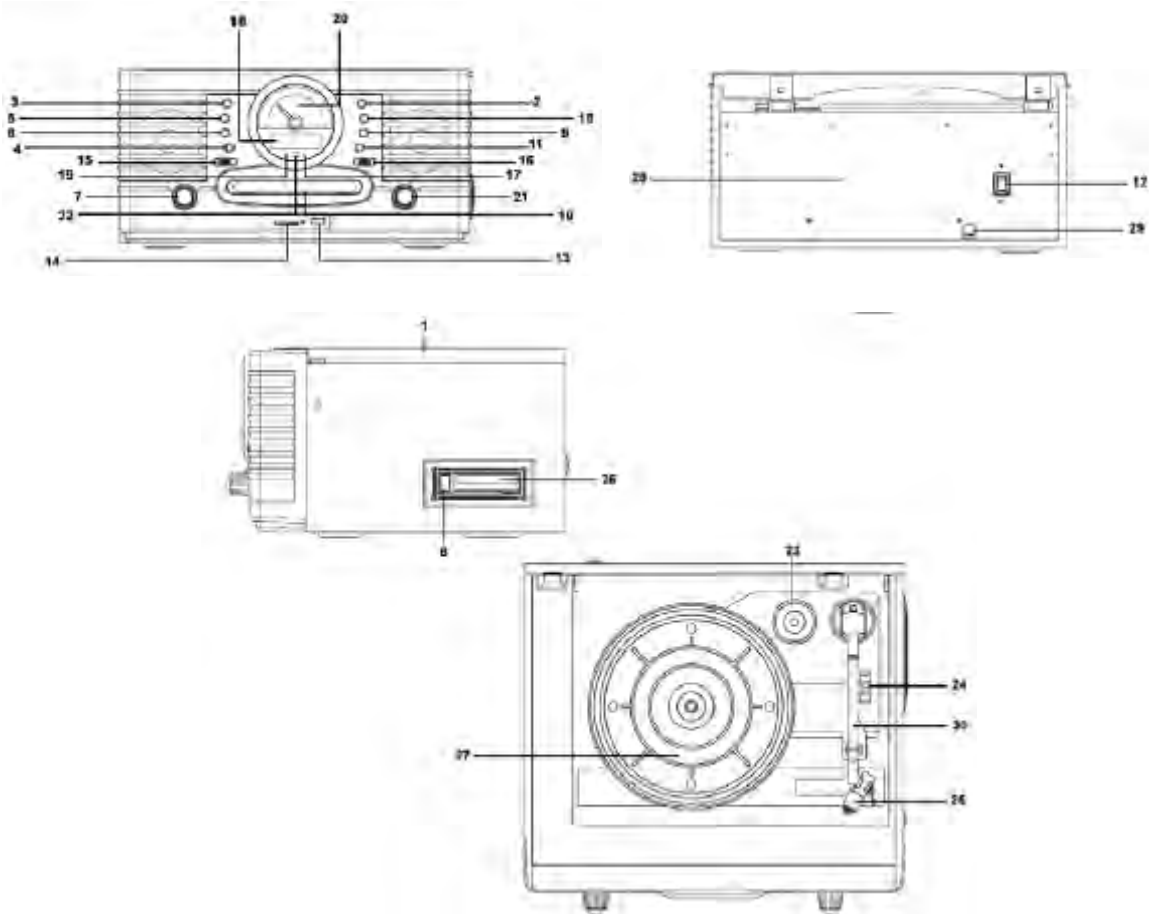
Vypnutím není přístroj odpojen od elektrické sítě – pro odpojení přístroje ode elektrické sítě přístroj vypněte a potom vyjměte vidlici síťového kabelu přístroje ze síťové zásuvky.

Přehrávač CD používá laserový zářič o malém výkonu. Vzhledem k možnému poškození zraku laserovým zářením smí být přístroj opravován a seřizován pouze pracovníky s odpovídající kvalifikací. Nezapínejte přehrávač po vyjmutí přístroje ze skříňky – po odblokování ochran a uvedení přehrávače do provozu riziko trvalého poškození zraku laserovým zářením.

Při používání přístroje podle pokynů v návodu přístroj nepředstavuje žádná rizika a to ani pro jeho bezprostřední okolí.

Nepoužívejte a neukládejte přístroj na přímém slunci nebo v blízkosti zdrojů tepla (např. v blízkosti těles ústředního topení). Vysokými teplotami riziko poškození plastových dílů skříňky přístroje.

OVLÁDACÍ PRVKY PŘÍSTROJE



Na přístroji jsou uživateli k dispozici následující ovládací a kontrolní prvky:

1. Kryt talíře gramofonu.
2. Tlačítko CD PLAY/PAUSE/STOP (⏵⏸■) pro zahájení / přerušení / ukončení přehrávání disku (záznamu z komponenty USB / paměťové karty SD / MMC) popř. pro ukončení záznamu
3. Tlačítko CD SKIP/SEARCH (⏭) pro vyhledání požadovaného místa v záznamu na disku (komponentě USB / paměťové kartě SD / MMC) vpřed (trvalým stlačením) / přeskok na začátky skladeb v záznamu na disku (komponentě USB / paměťové kartě SD / MMC) vpřed (opakovaným stlačováním).
4. Tlačítko MP3 ALBUM pro vyhledání požadované složky se soubory MP3 / WMA v záznamu na CD-R, komponentě USB popř. paměťové kartě SD (MMC).
5. Tlačítko CD SKIP/SEARCH (⏮) pro vyhledání požadovaného místa v záznamu na disku (komponentě USB / paměťové kartě SD / MMC) vzad (trvalým stlačením) / přeskok na začátky skladeb v záznamu na disku (komponentě USB / paměťové kartě SD / MMC) vzad (opakovaným stlačováním).
6. Tlačítko FAST FORWARDS/EJECT pro rychlé převinutí pásku v kazetě vpřed / vysunutí kazety z přehrávače.
7. Regulátor hlasitosti VOLUME.

8. Tlačítko MODE pro výběr požadovaného režimu přehrání disku.
9. Tlačítko RECORD (●) pro zahájení záznamu na komponentu USB / paměťovou kartu SD (MMC).
10. Zásuvka pro CD.
11. Tlačítko OPENCLOSE pro otevření / uzavření zásuvky pro CD.
12. Hlavní vypínač pro zapnutí / vypnutí přístroje.
13. Konektor USB pro připojení externí komponenty USB k přístroji.
14. Slot pro paměťovou kartu SD (MMC).
15. Přepínač POWER OFF/FUNCTION pro výběr zdroje signálu / vypnutí přístroje.
16. Přepínač BAND pro výběr rozhlasového pásma.
17. LED POWER – po zapnutí přístroje svítí červeně.
18. LCD displej.
19. LED FM STEREO – svítí po naladění stereofonního vysílače FM.
20. Ukazatel ladění.
21. Knoflík ladění TUNING.
22. Snímač přijímače dálkového ovládání.
23. Adaptér pro přehrání gramofonových desek EP.
24. Přepínač rychlosti otáčení talíře gramofonu s možností nastavení 33 / 45 nebo 78 otáček talíře / minutu).
25. Držák raménka.
26. Slot pro kazetu.
27. Talíř gramofonu.
28. Drátová FM anténa.
29. Síťový kabel.
30. Raménko gramofonu.
31. Tlačítko STOP pro ukončení přehrávání.

Podrobný popis funkce jednotlivých ovládacích prvků naleznete v dalším textu návodu v popisech obsluhy jednotlivých funkcí přístroje.

DÁLKOVÝ OVLADAČ

Dálkovým ovladačem můžete pohodlně obsluhovat některé funkce přístroje. Tlačítka na ovladači mají shodnou funkci se stejně nebo podobně označenými tlačítky na přístroji.

PŘÍPRAVA OVLADAČE

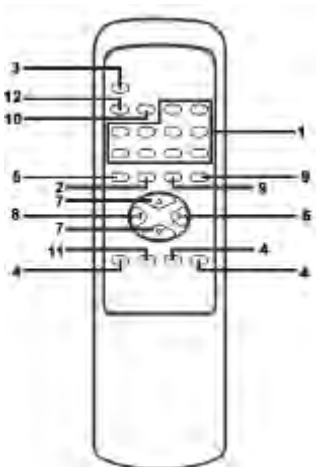
Před použitím ovladače vložte do prostoru pro baterie na spodní straně ovladače 2 ks baterií AAA. Při vkládání baterií do ovladače pozor na jejich správnou polaritu – je vyznačena v prostoru pro baterie.
V případě problémů s ovladačem nebo po významném zkrácení jeho účinného dosahu vyměňte v ovladači obě baterie.

POUŽITÍ OVLADAČE

- Pro použití ovladače nasměrujte ovladač na snímač přijímače dálkového ovládání na předním panelu přístroje a potom stlačte požadované tlačítko. Účinný dosah ovladače s novými bateriemi je do cca 5 metrů, postupným vyčerpáváním kapacity baterií se účinný dosah ovladače zkracuje.

- Funkce ovladače (především jeho dosah) je ovlivňována silným osvětlením místnosti (slunce, zářivky).
- V okamžiku použití ovladače nesmí být v prostoru mezi přístrojem a ovladačem pevné překážky.
- Pokud nebudete ovladač delší dobu používat vyjměte z něj obě baterie – zabráníte tak event. poškození ovladače jejich případným vytečením.

TLAČÍTKA NA OVLADAČI



Na ovladači jsou uživateli k dispozici následující tlačítka - viz obrázek:

1. Číslicová tlačítka pro přímý výběr skladeb z CD pro jejich přehrání.
2. INFO - v režimu „Stop“ u přístroje přepnutého na přehrávání souborů MP3 / WMA pro výběr požadované rychlosti toku dat pro záznam.
3. REC – pro zahájení záznamu z přehrávané gramofonové desky nebo z přehrávaného CD. Pro záznam použijte komponentu USB nebo paměťovou kartu SD (MMC).
4. REP/INTRO/RAN – pro výběr požadovaného režimu přehrávání CD / komponenty USB / paměťové karty SD popř. MMC (opakovaného přehrávání / přehrání prvních 10 sekund záznamu všech skladeb / přehrání náhodným výběrem).
5. PROGRAM – v režimech CD / USB / SD (MMC) pro naprogramování skladeb pro jejich přehrání v pořadí požadovaném uživatelem.
6. PLAY/PAUSE (⏵⏸) pro zahájení / přerušení přehrávání CD / komponenty USB / paměťové karty SD (MMC).
7. SKIP/SEARCH (⏮/⏭) pro vyhledání požadovaného místa v záznamu na disku (v paměti komponenty USB / paměťové kartě SD (MMC)) vpřed nebo vzad (trvalým stlačením) / přeskok na začátky skladeb v záznamu na disku (komponentě USB / paměťové kartě SD / MMC) vpřed nebo vzad (opakovaným stlačováním).
8. STOP pro ukončení přehrávání CD / USB / SD (MMC) popř. pro výmaz programu pro přehrání skladeb z CD / USB / SD (MMC) v pořadí požadovaném uživatelem.
9. ALBUM ▲/▼ - v průběhu přehrávání MP3/WMA pro výběr požadované složky ze záznamu na CD-R / USB (SD nebo MMC).
10. USB/SD – v režimu CD pro výběr požadovaného média (komponenty USB nebo paměťové karty SD (MMC).
11. MUTE pro okamžité umlčení systému / obnovení původní hlasitosti.
12. BITRATE pro nastavení požadované rychlosti toku dat.

INSTALACE A PŘIPOJENÍ PŘÍSTROJE

- Přístroj instalujte na rovnou, pevnou plochu chráněnou před otřesy a vibracemi, mimo dosah přímého slunce, v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla a na místě, kde nemůže být postříkán nebo polit jakoukoliv kapalinou. Okolo přístroje ponechejte dostatečný volný prostor, nutný pro cirkulaci vzduchu okolo přístroje – je tak odváděno teplo vznikající během jeho provozu.

- Reproduktory rozmístěte symetricky k hlavní jednotce tak, aby se jí nedotýkaly, potom reproduktory připojte ke svorkám pro připojení reproduktorů vzadu na přístroji. Levý reproduktor připojte ke svorkám L, pravý reproduktor ke svorkám R. Dodržte doporučovanou impedanci reproduktorů vyznačenou na zadním panelu hlavní jednotky.
- Rozviňte drátovou FM anténu. Po zapnutí přístroje a jeho přepnutí na příjem FM rozhlasu vyhledejte optimální polohu FM antény pro optimální příjem požadovaných vysílačů FM a v této poloze anténu zajistěte – pro upevnění antény ke stěně nebo nábytku použijte např. plastovou lepicí pásku.
- Překontrolujte (např. na štítku elektroměru), zda napětí elektrické sítě v místě instalace přístroje odpovídá napětí specifikovanému výrobcem přístroje pro jeho napájení a uvedenému na zadní straně jeho skříňky (230 V stříd., 50 Hz) a potom vložte vidlici síťového kabelu přístroje do síťové zásuvky.
- Symbol označuje vybavení přístroje dvojitou izolací – přístroj nevyžaduje uzemnění.

ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ PŘÍSTROJE

- Po ukončení instalace přístroje a její kontrole vložte vidlici sítového kabelu přístroje do síťové zásuvky.
- Pro zapnutí přístroje přepněte přepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **RADIO** (pro příjem rozhlasu), **PHONO** (pro přehrání gramofonové desky) nebo do polohy **CD / USB / SD** (pro přehrání CD nebo záznamu z připojené komponenty USB nebo z paměťové karty SD (MMC) vložené do přístroje). Na přístroji se rozsvítí červená LED napájení POWER.
- Pro vypnutí přístroje přepněte přepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **POWER OFF**.
- Pokud nebudete přístroj delší dobu používat vypněte jej a odpojte jej od elektrické sítě.

PŘÍJEM ROZHLASU

1. Přepněte přepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **RADIO** - přístroj bude zapnut, přepnut na příjem rozhlasu a na přístroji se rozsvítí červená LED POWER.
2. Přepínačem BAND vyberte požadované rozhlasové pásmo (FM, FM MONO nebo AM).
3. Knoflíkem ladění TUNING naladťe požadovaný vysílač.
4. Regulátorem VOLUME na přístroji nebo tlačítky VOLUME +/- na ovladači nastavte požadovanou hlasitost.

ANTÉNY

- Pro příjem v rozhlasovém pásmu FM je přístroj vybaven drátovou FM anténou. Anténu rozviňte, pro optimální příjem požadovaných vysílačů FM je nutno vyhledat její vhodnou polohu.
- V rozhlasovém pásmu středních vln (AM) přístroj využívá vestavěnou feritovou anténu – pro optimální příjem požadovaného vysílače je nutné nasměrování (natočení) celého přístroje.

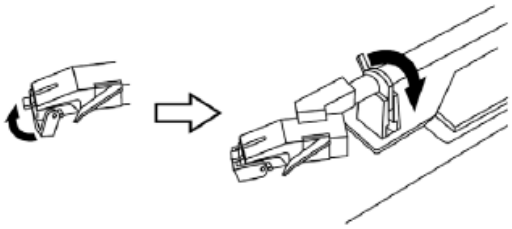
STEREOFONNÍ PŘÍJEM V ROZHLASOVÉM PÁSMU FM

- Po naladění stereofonního vysílače FM se na přístroji rozsvítí kontrolní svítilna FM STEREO.
- Při nekvalitním stereofonním příjmu přepněte přepínač BAND do polohy **FM MONO** – vysílač bude přijímán monofonně avšak kvalitněji. Pro automatický stereofonní příjem v rozhlasovém pásmu FM (podle přijímaného signálu) přepněte přepínač BAND do polohy **FM**.

POUŽITÍ GRAMOFONU

PŘÍPRAVA

- Odklopte kryt talíře gramofonu.
- Uvolněte držák raménka.
- Odklopte kryt hrotu vložky přenosky.



PŘEHRÁNÍ GRAMOFONOVÉ DESKY

1. Přepněte přepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO** – přístroj tak bude zapnut, přepnut na použití gramofonu a na přístroji se rozsvítí červená kontrolní svítilna POWER.
2. Na talíř položte gramofonovou desku (středový otvor desky nasaďte na osu hřídele talíře). Pro přehrání desky EP o průměru 17 cm použijte adaptér.
3. Přepněte přepínač 33 / 45 / 78 RPM do polohy odpovídající údaji o rychlosti otáček gramofonu uvedenému na etiketě přehrávané gramofonové desky.
4. Překontrolujte sejmutí krytu hrotu z vložky přenosky, uvolněte držák raménka a páčkou pro zvednutí raménka zvedněte raménko.
5. Přemístěte raménko nad zaváděcí rýhy na obvodu gramofonové desky popř. do mezery před záznamem skladby, kterou chcete přehrát.
6. Pro zahájení přehrávání desky opatrně spusťte raménko na gramofonovou desku.
7. Přehráním desky bude automaticky zastaveno otáčení talíře. Páčkou pro zvednutí raménka zvedněte raménko a vraťte je do klidové polohy. Potom na hrot vložky přenosky opět nasaďte kryt.

UPOZORNĚNÍ

- V žádném případě nezastavujte nebo nezpomalujte otáčení talíře rukou.
- Nepřenášejte přístroj bez předchozího nasazení krytu na hrot vložky přenosky a zajištění raménka.

PŘEHRÁNÍ CD

ZÁKLADY OBSLUHY PŘEHRÁVAČE

1. Přepněte přepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **CD / USB / SD**.
2. Stlačením tlačítka OPEN/CLOSE otevřete zásuvku pro disk.

3. Do zásuvky opatrně vložte disk etiketou nahoru (stranou se záznamem dolů) a potom dalším stlačením tlačítka OPEN/CLOSE zásuvku uzavřete.
   Bezprostředně po vložení disku do přehrávače se disk v přehrávači začne otáčet a bude zahájeno je vyhodnocování. Po vyhodnocení disku bude (u většiny disků) zahájeno přehrávání počínaje skladbou č. 1, po jejím přehrání budou postupně přehrány všechny následující skladby z disku, přehráním poslední skladby bude přehrávání disku ukončeno.
   V průběhu přehrávání jsou na displeji zobrazeny údaje označující číslo přehrávané skladby a její proběhlou hrací dobu (v minutách a v sekundách).

POUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH TLAČÍTEK PRO PŘEHRÁNÍ DISKU

Důležité upozornění
V dalším textu popsané funkce tlačítek se odpovídajícím způsobem vztahují rovněž i na přehrání záznamu z připojené komponenty USB resp. z paměťové karty SD (MMC) vložené do přístroje.

Tlačítko CD PLAY / PAUSE / STOP (⏵ ⏸ ■)
- Stlačením tlačítka u přehrávače v režimu Stop bude zahájeno přehrávání disku počínaje skladbou č. 1.
- Dalším stlačením tlačítka bude přehrávání disku přerušeno a na displeji začne blikat údaj proběhlé hrací doby přehrávané skladby. Pokračování v přerušeném přehrávání dalším stlačením tlačítka.
- Pro ukončení přehrávání disku tlačítko stlačte a přidržte stlačeno po dobu delší než 2 sekundy.

Přeskok na začátky skladeb v záznamu na CD (tlačítka CD SKIP / SEARCH)
- V průběhu přehrávání krátce stlačte tlačítko CD SKIP/SEARCH (⏭) - přehrávač přeskočí na začátek následující skladby a zahájí její přehrávání. Opakovaným stlačováním tlačítka postupný přeskok na začátky následujících skladeb. Číslo vybrané skladby bude zobrazeno na displeji.
- Krátkým stlačením tlačítka CD SKIP/SEARCH (⏮) přehrávač přeskočí na začátek aktuálně přehrávané skladby a zahájí její přehrávání. Opakovaným stlačováním tlačítka postupný přeskok na začátky předcházejících skladeb na CD.

Vyhledání požadovaného místa v záznamu na disku (tlačítka CD SKIP / SEARCH)
- Pro vyhledání požadovaného místa v záznamu na disku (odposlechem při poněkud zvýšené rychlosti přehrávání a poněkud snížené hlasitosti) stlačte a přidržte v průběhu přehrávání stlačeno tlačítko CD SKIP/SEARCH (⏮) - pro vyhledávání vzad nebo tlačítko CD SKIP/SEARCH (⏭) – pro vyhledávání vpřed.

ZVLÁŠTNOSTI PŘEHRÁNÍ CD-R SE SOUBORY MP3/WMA
<u>Vyhledání požadované složky / souboru</u>
- Stlačte tlačítko ALBUM na přístroji.
- Tlačítky CD SKIP/SEARCH vyhledejte požadovaný soubor.
- Pro přehrání vybraného souboru stlačte tlačítko PLAY/PAUSE/STOP.

Pro vyhledání složky ovladačem použijte tlačítka ALBUM +/-.

Zobrazení názvu přehrávaného souboru MP3
V průběhu přehrávání stlačte tlačítko INFO na ovladači. Dalším stlačením tlačítka údaj na displeji zhasne.
Pokud nejsou soubory nebo složky označeny názvy bude při pokusu o zobrazení názvu složky / souboru na displeji zobrazen údaj **none** popř. **unknown**.
LCD displej přístroje podporuje zobrazování názvů souborů / složek pouze v angličtině.

Požadavky na přenosovou rychlost
- MP3: je možné přehrání souborů se záznamy používajícími rychlost toku dat v rozsahu od 32 do 256 kb/sek.
- WMA: je možné přehrání souborů se záznamy používajícími rychlost toku dat v rozsahu od 32 do 320 kb/sek.

Opakované přehrávání / postupné přehrání prvních 10 sekund záznamu všech skladeb / přehrávání náhodným výběrem
CD
Opakovaným stlačováním tlačítka REPEAT / INTRO / RANDOM na ovladači nebo tlačítka MODE na přístroji před zahájením přehrávání disku nebo v jeho průběhu budou na displeji postupně zobrazovány následující údaje:
- REPEAT 1 – pro opakované přehrávání skladby;
- REPEAT ALL – pro opakované přehrávání všech skladeb;
- RANDOM – pro přehrání disku náhodným výběrem přehrávaných skladeb;
- INTRO pro postupné přehrání prvních 10 sekund záznamů všech skladeb z disku
- OFF – disk bude přehráván normálně.

CD-R se záznamy souborů MP3 / WMA
Opakovaným stlačováním tlačítka REPEAT / INTRO / RANDOM na ovladači nebo tlačítka MODE na přístroji před zahájením přehrávání disku nebo v jeho průběhu budou na displeji postupně zobrazovány následující údaje:
- REPEAT 1 – pro opakované přehrávání skladby;
- REPEAT 1 ALBUM – pro opakované přehrávání všech skladeb z přehrávané složky;
- REPEAT ALL ALBUM – pro opakované přehrávání všech složek;
- RANDOM – pro přehrání disku náhodným výběrem přehrávaných skladeb;
- INTRO pro postupné přehrání prvních 10 sekund záznamů všech skladeb z disku;
- OFF – disk bude přehráván normálně.

PŘEHRÁNÍ SKLADEB Z CD V POŘADÍ NAPROGRAMOVANÉM UŽIVATELEM
Přehrávač umožňuje přehrání až 99 skladeb (nebo souborů MP3) z disku v pořadí naprogramovaném uživatelem. Programování skladeb je možné pouze u přehrávače v režimu „Stop“ (není přehráván disk).
Ukončete přehrávání disku a pokračujte podle následujících pokynů:
1. Stlačením tlačítka PROGRAM na ovladači nebo opakovaným stlačováním tlačítka MODE na přístroji zobrazte na displeji údaj **MEMORY** a údaje označující číslo skladby a její pořadí v programu.
2. Při programování souborů MP3 uložených ve složkách vyberte tlačítky ALBUM složku se soubory MP3, které chcete vložit do programu, potvrďte tlačítkem PROGRAM nebo tlačítkem MODE.

3. Tlačítky SKIP/SEARCH (⏮ nebo ⏭) vyberte skladbu nebo soubor, které chcete vložit do programu, potvrďte stlačením tlačítka PROGRAM nebo tlačítka MODE – vybraná skladba bude vložena do programu.
4. Opakováním kroků č. 2 – 3 sestavte požadovaný program.
5. Pro přehrání naprogramovaných skladeb stlačte tlačítko CD PLAY/PAUSE/STOP (⏵⏸■).
6. Přehráním poslední naprogramované skladby bude přehrávání ukončeno, pro ukončení přehrávání programu před přehráním poslední skladby stlačte tlačítko CD STOP (■) na ovladači.
7. Pro výmaz programu z paměti přehrávače znovu stlačte tlačítko CD STOP (■).

PŘEHRÁNÍ PAMĚŤOVÉ KARTY SD / MMC / PŘEHRÁVÁNÍ KOMPONENTOU USB

1. Přepněte přepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **CD / USB / SD** a potom tlačítkem USB/SD přepněte přístroj do režimu USB nebo SD.
2. Do slotu pro paměťovou kartu zasuňte paměťovou kartu SD nebo MMC popř. ke konektoru USB připojte komponentu USB (flash disk nebo přehrávač MP3).
3. Bezprostředně poté bude zahájeno přehrávání – v jeho průběhu budou na displeji zobrazeny číslo přehrávaného souboru a jeho proběhlá hrací doba.
4. Pro přehrávání záznamů z komponenty USB resp. paměťové karty SD (MMC) můžete použít všechny v přecházejícím textu návodu použité funkce.

Doplňující informace
Přístrojem nejsou podporována všechna zařízení USB s rychlou vymazatelnou pamětí (Flash) všech výrobců.

ZÁZNAM Z CD / GRAMOFONOVÉ DESKY / KAZETY

Přístroj umožňuje záznam z přehrávaného CD audio, gramofonové desky nebo z kazety do paměti připojené komponenty USB. Zaznamenané soubory jsou do paměti komponenty USB ukládány jako soubory MP3.
Kromě toho je přístrojem možné překopírování souborů MP3 nebo WMA z CD-R se záznamy souborů v tomto formátu do paměti připojené komponenty USB nebo na paměťovou kartu SD (MMC) vloženou do přístroje. Pokud jsou k dispozici obě média bude záznam uložen do paměti komponenty USB.

ZÁZNAM Z CD AUDIO
Je možný záznam jediné skladby nebo celého disku

- Pro záznam přehrávané skladby zobrazte na displeji stlačením tlačítka RECORD údaj **USB & REC**. Po ukončení záznamu bude automaticky ukončeno přehrávání.
- Pro záznam celého disku vložte do přehrávače disk a po jeho vyhodnocení stlačte tlačítko RECORD. Na displeji bude zobrazen údaj **USB & REC**.
- Po ukončení záznamu bude automaticky ukončeno přehrávání.

Doplňující informace

- Pro ukládání pořízených souborů záznamů je přístrojem vytvořena složka AUDIO.

- Pro záznam jsou používány vzorkovací kmitočet 44,1 kHz a rychlost toku dat 128 kb/sek.
- Není zaznamenáván název skladby.
- Záznam je ukončen automaticky - záznam ukončený uživatelem nebude uložen.

KOPÍROVÁNÍ SOUBORŮ MP3 / WMA

Pokud bude do přehrávače namísto CD audio vložen CD-R se záznamy souborů MP3 resp. WMA budou po stlačení tlačítka RECORD tyto soubory překopírovány na paměťovou kartu SD (MMC).

ZÁZNAM Z GRAMOFONOVÉ DESKY

- Pro záznam z gramofonové desky přepněte přepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO**, do gramofonu vložte gramofonovou desku a pro zahájení záznamu stlačte tlačítko RECORD.
- Na displeji bude zobrazen údaj **USB** a bude zahájen záznam. Zaznamenané soubory budou ukládány ve formátu MP3 do paměti komponenty USB.
- Po ukončení záznamu stlačte a přidržte stlačeno tlačítko RECORD a vyčkejte na přepnutí přístroje do režimu PHONO.

Nastavení rychlosti toku dat pro záznam z CD nebo z gramofonové desky do paměti komponenty USB

1. Přepněte přepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO** a ponechejte přístroj v režimu „Stop“.
2. Stlačte tlačítko BITRATE – na displeji bude zobrazen údaj označující výchozí rychlost toku dat (128 kb/sek).
3. Tlačítky SKIP /SEARCH specifikujte požadovanou rychlost toku dat pro záznam (32; 64; 128; 192 nebo 256 kb/sek).
4. Potvrďte tlačítkem BITRATE.

ZÁZNAM Z KAZETY

1. Přepněte přepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **TAPE** a potom stlačte tlačítko RECORD. Na displeji začne blikat údaj **USB** nebo **CARD** a potom údaj **REC**.
2. Zahajte přehrávání kazety.
3. Pro ukončení záznamu stlačte a přidržte stlačeno tlačítko STOP a vyčkejte na zobrazení údaje **TAPE** na displeji, potom tlačítko uvolněte.

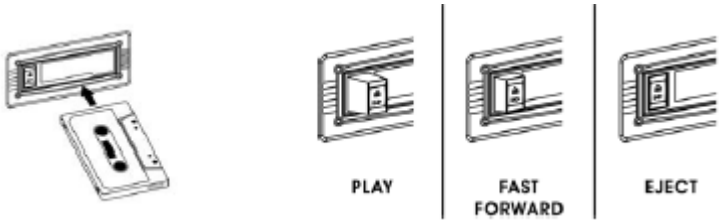
ODPOJENÍ KOMPONENTY USB OD PŘÍSTROJE / VYJMUTÍ PAMĚŤOVÉ KARTY Z PŘÍSTROJE

- Vypněte přístroj popř. přepněte přístroj na zpracování signálu z jiného zdroje (např. na příjem rozhlasu).
- Od přístroje odpojte komponentu USB popř. z přístroje vyjměte (po předchozím zatlačení na doraz a následným uvolněním) paměťovou kartu SD (MMC).

PŘEHRÁNÍ KAZETY

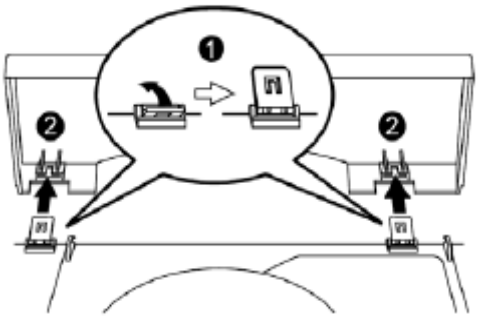
1. Pro přehrání kazety přepněte přepínač POWER OFF/ FUNCTION do polohy **TAPE**.
2. Přehrávání kazety bude po jejím zasunutí do slotu pro kazetu zahájeno automaticky.

3. Pro rychlé převinutí pásku v kazetě vpřed stlačte v průběhu přehrávání do poloviny jeho dráhy tlačítko TAPE FORWARDS / EJECT. Dalším lehkým stlačením tlačítka bude přehrávání kazety pokračovat.
4. Pro ukončení přehrávání stačte tlačítko TAPE FORWARDS / EJECT na doraz – přehrávání kazety bude ukončeno a kazeta bude vysunuta ze slotu pro kazetu.
5. Vysunutou kazetu vyjměte ze slotu a uložte ji do jejího obalu.

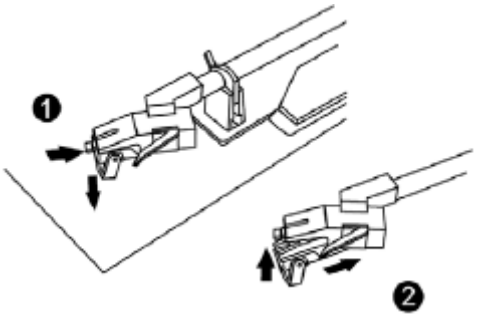


DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

NASAZENÍ KRYTU TALÍŘE GRAMOFONU
Kryt nasaďte podle obrázku.



VÝMĚNA VLOŽKY PŘENOSKY GRAMOFONU



Pro výměnu vložky přenosky gramofonu jednou rukou přidržte držák přenosky a tahem druhou rukou odpojte vložku přenosky od držáku – viz obrázek (1).
Potom podle obrázku (2) opatrně nasaďte novou vložku přenosky na držák – musí zaklapnout.

POKYNY PRO SPRÁVNOU LIKVIDACI VÝROBKU

Tento výrobek je označen jako výrobek, na který se vztahuje směrnice 2002/96/EC o likvidaci použitých elektrických a elektronických zařízení.

Tento symbol na výrobku, jeho příslušenství nebo obalu označuje, že při pozdější likvidaci výrobku (z jakýchkoliv důvodů) nesmí být s výrobkem zacházeno jako s domovním odpadem. Výrobek zlikvidujte jeho předáním na sběrné místo pro ekologickou likvidaci použitých elektrických a elektronických zařízení. Zajištěním jejich správné likvidace zabráníte vzniku potenciálních rizik pro životní prostředí a lidské zdraví, která by mohla vzniknout nesprávným zacházením s odpady.
Kromě toho recyklace odpadových materiálů napomáhá udržení přírodních zdrojů surovin pro příští generace.
Podrobné informace k ekologické likvidaci tohoto výrobku získáte u pracovníka ochrany životního prostředí místního (městského nebo obvodního) úřadu nebo v prodejně, ve které jste výrobek zakoupili.

Informace k přehrávání CD-R (RW) se záznamy pořízenými použitím PC přehrávači CD – výrobky Roadstar
Přehrávač tohoto přístroje umožňuje přehrání CD-R (RW) se záznamy ve formátu DA (kopie CD audio) a souborů MP3 (komprimované záznamy hudebních souborů, pořízených prostřednictvím PC a vhodných programů. V závislosti na použitém záznamovém médiu a metodě záznamu (počítačového programu) je možné, že některé disky s takto pořízenými záznamy nebude přehrávačem tohoto přístroje možné přehrát. Tento jev neindikuje poruchu přehrávače tohoto přístroje.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení

- přístroj	230 V stříd., 50 Hz
- dálkový ovladač	2 ks baterií AAA (UM-4)

Rozhlasový přijímač

- kmitočtové rozsahy	FM 87,5 – 108 MHz
	AM 522 – 1 620 kHz (pásmo středních vln)

Změny designu a technických údajů vyhrazeny bez předchozího oznámení.

AUDIO VIDEO

STEREOFÓNNY SYSTÉM S PREHRÁVAČOM CD / CD-R (RW) MP3 / WMA, S KONEKTOROM USB A S ČÍTAČKOU PAMÄŤOVÝCH KARIET SD / MMC, S ROZHLASOVÝM PRIJÍMAČOM AM/FM, GRAMOFÓNOM, S KAZETOVÝM PREHRÁVAČOM A S DIAĽKOVÝM OVLÁDAČOM

HIF-9088TUMPN

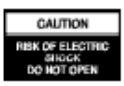
Návod na obsluhu

(preklad návodu firmy Roadstar – Švajčiarsko)

Pred inštaláciou, zapnutím a nastavovaním prístroja si prosím prečítajte celý návod – obsahuje dôležité informácie pre jeho bezpečné používanie a využitie všetkých jeho vlastností a funkcií. Návod uschovajte pre prípad jeho ďalšej potreby.

Výkričník vovnútri trojuholníka na zadnej strane skrinky prístroja upozorňuje užívateľa na dôležité pokyny pre obsluhu a údržbu prístroja uvedené v jeho sprievodnej dokumentácii.

Symbol blesku vo vnútri trojuholníka vzadu na prístroji upozorňuje užívateľa na riziko úrazu elektrickým prúdom pri nevhodnom zachádzaní s prístrojom. Nevyberajte prístroj zo skrinky – vo vnútri skrinky nie sú diely, ktoré by mohol opraviť alebo naszaviť jeho užívateľ bez zodpovedajúceho vybavenia a kvalifikácie. Ak bude prístroj vyžadovať nastavenie alebo opravu vyhľadajte odborný servis. Zásahom do prístroja v dobe platnosti záruky sa vystavujete riziku straty event. záručných plnení.



Prístroj je konštruovaný pre napájanie striedavým napätím 230 V, 50 Hz.

Chráňte prístroj pred zmoknutím a nepoužívajte ho vo vlhkom prostredí – riziko úrazu elektrickým prúdom. Nepoužívajte prístroj mimo miestnosti.

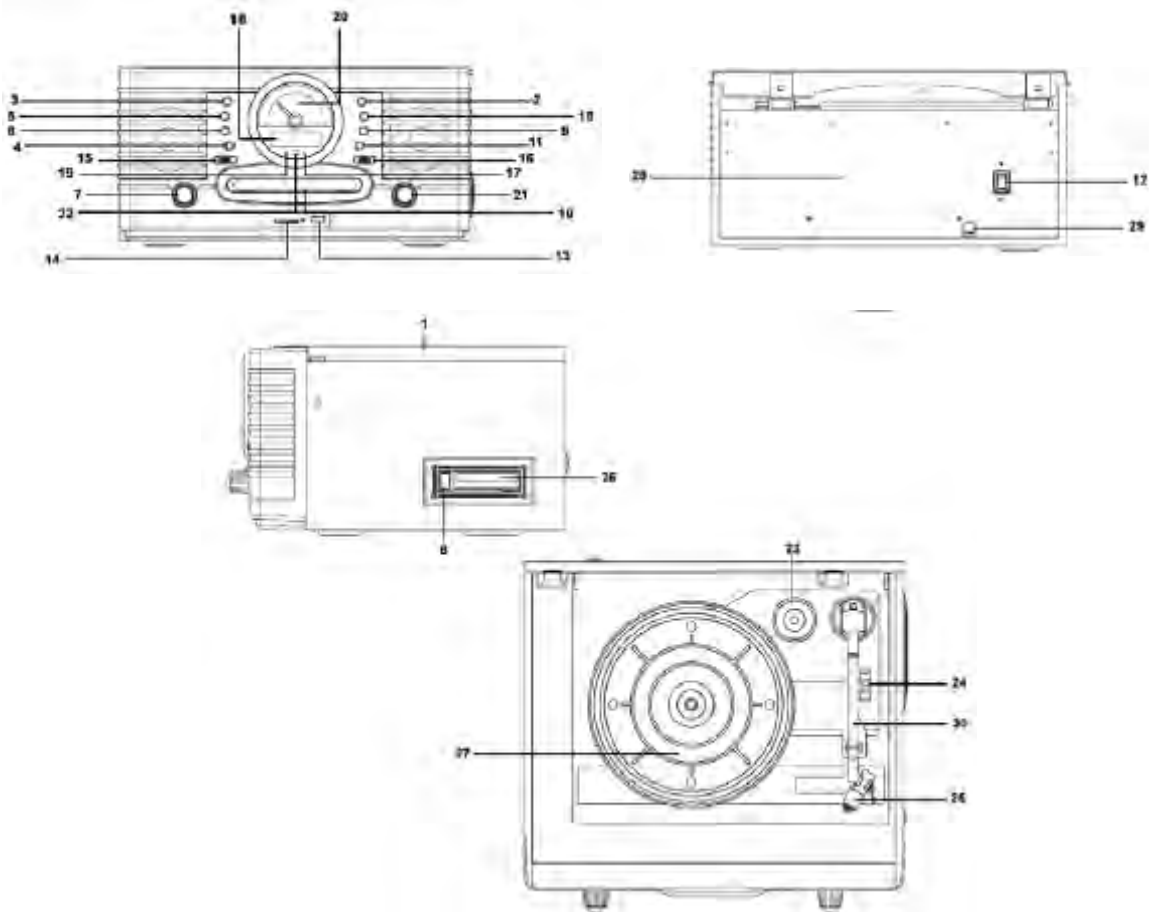
Vypnutím nie je prístroj odpojený od elektrickej siete – pre odpojenie prístroja od elektrickej siete prístroj vypnite a potom vyberte vidlicu sieťového kábla prístroja zo sieťovej zásuvky.

Prehrávač CD používa laserový žiarič s malým výkonom. Vzhľadom k možnému poškodeniu zraku laserovým žiarením smie byť prístroj opravovaný a nastavovaný len pracovníkmi so zodpovedajúcou kvalifikáciou. Nezapínajte prehrávač po vybratí prístroja zo skrinky – po odblokovaní ochrán a uvedení prehrávača do chodu riziko trvalého poškodenia zraku laserovým žiarením.

Pri používaní prístroja podľa pokynov v návode prístroj nepredstavuje žiadne riziká a to ani pre jeho bezprostredné okolie.

Nepoužívajte a neukladajte prístroj na priamom slnku alebo v blízkosti zdrojov tepla (napr. v blízkosti telies ústredného kúrenia). Vysokými teplotami riziko poškodenia plastových dielov skrinky prístroja.

OVLÁDACIE PRVKY PRÍSTROJA



Na prístroji sú užívateľovi k dispozícii nasledujúce ovládacie a kontrolné prvky:

1. Kryt taniera gramofónu.
2. Tlačidlo CD PLAY/PAUSE/STOP (▶ II ■) pre zahájenie / prerušenie / ukončenie prehrávania disku (záznamu z komponentu USB / pamäťovej karty SD / MMC) príp. pre ukončenie záznamu
3. Tlačidlo CD SKIP/SEARCH (⏭) pre vyhľadanie požadovaného miesta v zázname na disku (komponente USB / pamäťovej karte SD / MMC) vpred (trvalým stlačením) / preskok na začiatky skladieb v zázname na disku (komponente USB / pamäťovej karte SD / MMC) vpred (opakovaným stláčaním).
4. Tlačidlo MP3 ALBUM pre vyhľadanie požadovanej zložky so súbormi MP3 / WMA v zázname na CD-R, komponente USB príp. pamäťovej karte SD (MMC).
5. Tlačidlo CD SKIP/SEARCH (⏮) pre vyhľadanie požadovaného miesta v zázname na disku (komponente USB / pamäťovej karte SD / MMC) vzad (trvalým stlačením) / preskok na začiatky skladieb v zázname na disku (komponente USB / pamäťovej karte SD / MMC) vzad (opakovaným stláčaním).
6. Tlačidlo FAST FORWARDS/EJECT pre rýchle previnutie pásky v kazete vpred / vysunutie kazety z prehrávača.
7. Regulátor hlasitosti VOLUME.

8. Tlačidlo MODE pre výber požadovaného režimu prehrania disku.
9. Tlačidlo RECORD (●) pre zahájenie záznamu na komponente USB / pamäťovú kartu SD (MMC).
10. Zásuvka pre CD.
11. Tlačidlo OPENCLOSE pre otvorenir / uzavretie zásuvky pre CD.
12. Hlavný vypínač pre zapnutie / vypnutie prístroja.
13. Konektor USB pre pripojenie externého komponentu USB k prístroju.
14. Slot pre pamäťovú kartu SD (MMC).
15. Prepínač POWER OFF/FUNCTION pre výber zdroja signálu / vypnutie prístroja.
16. Prepínač BAND pre výber rozhlasového pásma.
17. LED POWER – po zapnutí prístroja svieti červeno.
18. LCD displej.
19. LED FM STEREO – svieti po naladení stereofónneho vysielača FM.
20. Ukazovateľ ladenie.
21. Gombík ladenie TUNING.
22. Snímač prijímača diaľkového ovládania.
23. Adaptér pre prehranie gramofónových dosiek EP.
24. Prepínač rýchlosti otáčania taniera gramofónu s možnosťou nastavenia 33 / 45 alebo 78 otáčok taniera / minútu).
25. Držiak ramienka.
26. Slot pre kazetu.
27. Tanier gramofónu.
28. Drôtová FM anténa.
29. Sieťový kábel.
30. Ramienko gramofónu.
31. Tlačidlo STOP pre ukončenie prehrávania.

Podrobný popis funkcie jednotlivých ovládacích prvkov nájdete v ďaľšom texte návodu v popisoch obsluhy jednotlivých funkcií prístroja.

DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ

Diaľkovým ovládačom môžete pohodlne obsluhovať niektoré funkcie prístroja. Tlačidlá na ovládači majú zhodnú funkciu s rovnako alebo podobne označenými tlačidlami na prístroji.

PRÍPRAVA OVLÁDAČA

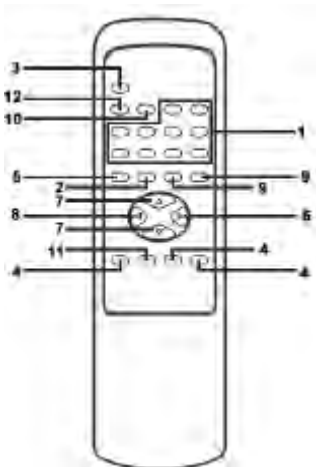
Pred použitím ovládača vložte do priestoru pre batérie na spodnej strane ovládača 2 ks batérií AAA. Pri vkladaní batérií do ovládača pozor na ich správnu polaritu – je vyznačená v priestore pre batérie.
V prípade problémov s ovládačom alebo po významnom skrátení jeho účinného dosahu vymeňte v ovládači obe batérie.

POUŽITIE OVLÁDAČA

- Pre použitie ovládača nasmerujte ovládač na snímač prijímača diaľkového ovládania na prednom panely prístroja a potom stlačte požadované tlačidlo. Účinný dosah ovládača s novými batériami je do cca 5 metrov, postupným vyčerpávaním kapacity batérií sa účinný dosah ovládača skracuje.

- Funkcia ovládača (predovšetkým jeho dosah) je ovplyvňovaná silným osvetlením miestnosti (slnko, žiarovky).
- V okamihu použitia ovládača nesmia byť v priestore medzi prístrojom a ovládačom pevné prekážky.
- Pokiaľ nebudete ovládač dlhšiu dobu používať vyberte z neho obe batérie – zabránite tak event. poškodeniu ovládača ich prípadným vytečením.

TLAČIDLÁ NA OVLÁDAČI



Na ovládači sú užívateľovi k dispozícii nasledujúce tlačidlá - viď obrázok:

1. Číslicové tlačidlá pre priamy výber skladieb z CD pre ich prehranie.
2. INFO - v režime „Stop“ u prístroja prepnutého na prehrávanie súborov MP3 / WMA pre výber požadovanej rýchlosti toku dát pre záznam.
3. REC – pre zahájenie záznamu z prehrávanej gramofónovej platni alebo z prehrávaného CD. Pre záznam použite komponent USB alebo pamäťovú kartu SD (MMC).
4. REP/INTRO/RAN – pre výber požadovaného režimu prehrávania CD / komponenty USB / pamäťové karty SD príp. MMC (opakovaného prehrávania / prehranie prvých 10 sekúnd záznamu všetkých skladieb / prehranie náhodným výberom).
5. PROGRAM – v režimoch CD / USB / SD (MMC) pre naprogramovanie skladieb pre ich prehranie v poradí požadovanom užívateľom.
6. PLAY/PAUSE (⏵⏸) pre zahájenie / prerušenie prehrávania CD / komponentu USB / pamäťovej karty SD (MMC).
7. SKIP/SEARCH (⏮/⏭) pre vyhľadanie požadovaného miesta v zázname na disku (v pamäti komponentu USB / pamäťovej karte SD (MMC)) vpred alebo vzad (trvalým stlačením) / preskok na začiatky skladieb v zázname na disku (komponente USB / pamäťovej karte SD / MMC) vpred alebo vzad (opakovaným stláčaním).
8. STOP pre ukončenie prehrávania CD / USB / SD (MMC) príp. pre výmaz programu pre prehranie skladieb z CD / USB / SD (MMC) v poradí požadovanom užívateľom.
9. ALBUM ▲/▼ - v priebehu prehrávania MP3/WMA pre výber požadovanej zložky zo záznamu na CD-R / USB (SD alebo MMC).
10. USB/SD – v režime CD pre výber požadovaného média (komponentu USB alebo pamäťovej karty SD (MMC).
11. MUTE pre okamžité umlčanie systému / obnovenie pôvodnej hlasitosti.
12. BITRATE pre nastavenie požadovanej rýchlosti toku dát.

INŠTALÁCIA A PRIPOJENIE PRÍSTROJA

- Prístroj inštalujte na rovnú, pevnú plochu chránenú pred otrasmi a vibráciami, mimo dosahu priameho slnka, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a na mieste, kde nemôže byť postriekaný alebo poliaty akoukoľvek kvapalinou. Okolo prístroja nechajte dostatočný voľný priestor, nutný pre cirkuláciu vzduchu okolo prístroja – je tak odvádzané teplo vznikajúce behom jeho chodu.

- Reproduktory rozmiestnite symetricky k hlavnej jednotke tak, aby sa jej nedotýkali, potom reproduktory pripojte k svorkám pre pripojenie reproduktorov vzadu na prístroji. Ľavý reproduktor pripojte k svorkám L, pravý reproduktor k svorkám R. Dodržte doporučenú impedanciu reproduktorov vyznačenú na zadnom panely hlavnej jednotky.
- Rozviňte drôtovú FM anténu. Po zapnutí prístroja a jeho prepnutí na príjem FM rozhlasu vyhľadajte optimálnu polohu FM antény pre optimálny príjem požadovaných vysielačov FM a v tejto polohe anténu zaistite – pre upevnenie antény k stene alebo nábytku použite napr. plastovú lepiacu pásku.
- Prekontrolujte (napr. na štítku elektromera), či napätie elektrickej siete v mieste inštalácie prístroja zodpovedá napätiu špecifikovanému výrobcom prístroja pre jeho napájanie a uvedenému na zadnej strane jeho skrinky (230 V stried., 50 Hz) a potom vložte vidlicu sieťového káblu prístroja do sieťovej zásuvky.
- Symbol označuje vybavenie prístroja dvojitou izoláciou – prístroj nevyžaduje uzemnenie.

ZAPNUTIE / VYPNUTIE PRÍSTROJA

- Po ukončení inštalácie prístroja a jej kontrole vložte vidlicu sieťového káblu prístroja do sieťovej zásuvky.
- Pre zapnutie prístroja prepnite prepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **RADIO** (pre príjem rozhlasu), **PHONO** (pre prehranie gramofónovej platne) alebo do polohy **CD / USB / SD** (pre prehranie CD alebo záznamu z pripojeného komponentu USB alebo z pamäťovej karty SD (MMC) vloženej do prístroja). Na prístroji sa rozsvieti červená LED napájanie POWER.
- Pre vypnutie prístroja prepnite prepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **POWER OFF**.
- Pokiaľ nebudete prístroj dlhšiu dobu používať vypnite ho a odpojte ho od elektrickej siete.

PRÍJEM ROZHLASU

1. Prepnite prepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **RADIO** - prístroj bude zapnutý, prepnutý na príjem rozhlasu a na prístroji sa rozsvieti červená LED POWER.
2. Prepínačom BAND vyberte požadované rozhlasové pásmo (FM, FM MONO alebo AM).
3. Gombíkom ladenia TUNING nalaďte požadovaný vysielač.
4. Regulátorom VOLUME na prístroji alebo tlačidlami VOLUME +/- na ovládači nastavte požadovanú hlasitosť.

ANTÉNY

- Pre príjem v rozhlasovom pásme FM je prístroj vybavený drôtovou FM anténou. Anténu rozviňte, pre optimálny príjem požadovaných vysielačov FM je nutné vyhľadať jej vhodnú polohu.
- V rozhlasovom pásme stredných vĺn (AM) prístroj využíva vstavanú feritovú anténu – pre optimálny príjem požadovaného vysielača je nutné nasmerovanie (natočenie) celého prístroja.

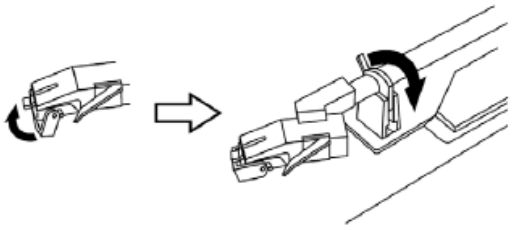
STEREOFÓNNY PRÍJEM V ROZHLASOVOM PÁSME FM

- Po naladení stereofónneho vysielača FM sa na prístroji rozsvieti kontrolné osvetlenie FM STEREO.
- Pri nekvalitnom stereofónnom príjme prepnite prepínač BAND do polohy **FM MONO** – vysielač bude prijímaný monofónne avšak kvalitnejšie. Pre automatický stereofónny príjem v rozhlasovom pásme FM (podľa prijímaného signálu) prepnite prepínač BAND do polohy **FM**.

POUŽITIE GRAMOFÓNU

PRÍPRAVA

- Odklopte kryt taniera gramofónu.
- Uvoľnite držiak ramienka.
- Odklopte kryt hrotu vložky prenosky.



PREHRANIE GRAMOFÓNOVEJ PLATNE

1. Prepnite prepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO** – prístroj tak bude zapnutý, prepnutý na použitie gramofónu a na prístroji sa rozsvieti červené kontrolné osvetlenie POWER.
2. Na tanier položte gramofónovú platňu (stredový otvor dosky nasaďte na osu hriadeľa taniera). Pre prehranie dosky EP s priemerom 17 cm použite adaptér.
3. Prepnite prepínač 33 / 45 / 78 RPM do polohy zodpovedajúcej údaju o rýchlosti otáčok gramofónu uvedenému na etikete prehrávanej gramofónovej platni.
4. Prekontrolujte vybratie krytu hrotu z vložky prenosky, uvoľnite držiak ramienka a páčku pre zdvihnutie ramienka zdvihnite ramienko.
5. Premiestnite ramienko nad zavádzacie ryhy na obvode gramofónovej pletne príp. do medzery pred záznamom skladby, ktorú chcete prehrať.
6. Pre zahájenie prehrávania dosky opatrne spusťte ramienko na gramofónovú dosku.
7. Prehraním dosky bude automaticky zastavené otáčanie taniera. Páčkou pre zdvihnutie ramienka zdvihnite ramienko a vráťte ho do kľudovej polohy. Potom na hrot vložky prenosky opäť nasaďte kryt.

UPOZORNENIE

- V žiadnom prípade nezastavujte alebo nespomalujte otáčanie taniera rukou.
- Neprenášajte prístroj bez predchádzajúceho nasadenia krytu na hrot vložky prenosky a zaistenie ramienka.

PREHRANIE CD

ZÁKLADY OBSLUHY PREHRÁVAČA

1. Prepnite prepínač POWER OFF/FUNCTION do polohy **CD / USB / SD**.
2. Stlačením tlačidla OPEN/CLOSE otvorte zásuvku pre disk.
3. Do zásuvky opatrne vložte disk etiketu nahor (stranou so záznamom dolu) a potom ďalším stlačením tlačidla OPEN/CLOSE zásuvku uzavrite.
   Bezprostredne po vložení disku do prehrávača sa disk v prehrávači začne otáčať a bude zahájené vyhodnocovanie. Po vyhodnotení disku bude (u väčšiny diskov)

zahájené prehrávanie počínajúc skladbou č. 1, po jej prehraní budú postupne prehrané všetky nasledujúce skladby z disku, prehraním poslednej skladby bude prehrávanie disku ukončené.
V priebehu prehrávania sú na displeji zobrazené údaje označujúce číslo prehrávanej skladby a jej prebehnutú hraciu dobu (v minutách a v sekundách).

POUŽITIE JEDNOTLIVÝCH TLAČIDIEL PRO PREHRANIE DISKU

Dôležité upozornenie
V ďalšom texte popísané funkcie tlačidiel so zodpovedajúcim spôsobom vzťahujú rovnako i na prehranie záznamu z pripojeného komponentu USB resp. z pamäťovej karty SD (MMC) vloženej do prístroja.

Tlačidlo CD PLAY / PAUSE / STOP (⏵ ⏸ ■)
- Stlačením tlačidla u prehrávača v režime Stop bude zahájené prehrávanie disku počínajúc skladbou č. 1.
- Ďalším stlačením tlačidla bude prehrávanie disku prerušené a na displeji začne blikať údaj prebehnutej hracej doby prehrávanej skladby. Pokračovanie v prerušenom prehrávaní ďalším stlačením tlačidla.
- Pre ukončenie prehrávania disku tlačidlo stlačte a pridržte stlačené po dobu dlhšiu než 2 sekundy.

Preskok na začiatky skladieb v zázname na CD (tlačidlá CD SKIP / SEARCH)
- V priebehu prehrávania krátko stlačte tlačidlo CD SKIP/SEARCH (⏭) - prehrávač preskočí na začiatok nasledujúcej skladby a zaháji jej prehrávanie. Opakovaným stláčaním tlačidla postupný preskok na začiatky nasledujúcich skladieb. Číslo vybranej skladby bude zobrazené na displeji.
- Krátkym stlačením tlačidla CD SKIP/SEARCH (⏮) prehrávač preskočí na začiatok aktuálne prehrávanej skladby a zaháji jej prehrávanie. Opakovaným stláčaním tlačidla postupný preskok na začiatky predchádzajúcich skladieb na CD.

Vyhľadanie požadovaného miesta v záznamu na disku (tlačidlá CD SKIP / SEARCH)
- Pre vyhľadanie požadovaného miesta v zázname na disku (odposluchom pri o niečo zvýšenej rýchlosti prehrávania a o niečo zníženej hlasitosti) stlačte a pridržte v priebehu prehrávania stlačené tlačidlo CD SKIP/SEARCH (⏮) - pre vyhľadávanie vzad alebo tlačidlo CD SKIP/SEARCH (⏭) – pre vyhľadávanie vpred.

ZVLÁŠTNOSTI PREHRANIA CD-R SO SÚBORMI MP3/WMA

<u>Vyhľadanie požadovanej zložky / súboru</u>
- Stlačte tlačidlo ALBUM na prístroji.
- Tlačidlami CD SKIP/SEARCH vyhľadajte požadovaný súbor.
- Pre prehranie vybraného súboru stlačte tlačidlo PLAY/PAUSE/STOP.

Pre vyhľadanie zložky ovládačom použite tlačidlá ALBUM +/-.

<u>Zobrazenie názvu prehrávaného súboru MP3</u>
V priebehu prehrávania stlačte tlačidlo INFO na ovládači. Ďalším stlačením tlačidla údaj na displeji zhasne.

Pokiaľ nie sú súbory alebo zložky označené názvami bude pri pokuse o zobrazenie názvu zložky / súboru na displeji zobrazený údaj **none** príp. **unknown**.
LCD displej prístroja podporuje zobrazovanie názvov súborov / zložiek len v angličtine.

Požiadavky na prenosovú rýchlosť

- MP3: je možné prehranie súborov so záznammi používajúcimi rýchlosť toku dát v rozsahu od 32 do 256 kb/sek.
- WMA: je možné prehranie súborov so záznammi používajúcimi rýchlosť toku dát v rozsahu od 32 do 320 kb/sek.

Opakované prehrávanie / postupné prehranie prvých 10 sekúnd záznamu všetkých skladieb / prehrávanie náhodným výberom

CD

Opakovaným stláčaním tlačidla REPEAT / INTRO / RANDOM na ovládači alebo tlačidla MODE na prístroji pred zahájením prehrávania disku alebo v jeho priebehu budú na displeji postupne zobrazované nasledujúce údaje:

- REPEAT 1 – pre opakované prehrávanie skladby;
- REPEAT ALL – pre opakované prehrávanie všetkých skladieb;
- RANDOM – pre prehrsnie disku náhodným výberom prehrávaných skladieb;
- INTRO pre postupné prehranie prvých 10 sekúnd záznamov všetkých skladieb z disku
- OFF – disk bude prehrávaný normálne.

CD-R so záznammi súborov MP3 / WMA

Opakovaným stláčaním tlačidla REPEAT / INTRO / RANDOM na ovládači alebo tlačidla MODE na prístroji pred zahájením prehrávania disku alebo v jeho priebehu budú na displeji postupne zobrazované nasledujúce údaje:

- REPEAT 1 – pre opakované prehrávanie skladby;
- REPEAT 1 ALBUM – pre opakované prehrávanie všetkých skladieb z prehrávanej zložky;
- REPEAT ALL ALBUM – pre opakované prehrávanie všetkých zložiek;
- RANDOM – pre prehranie disku náhodným výberom prehrávaných skladieb;
- INTRO pre postupné prehranie prvých 10 sekúnd záznamov všetkých skladieb z disku;
- OFF – disk bude prehrávaný normálne.

PREHRANIE SKLADIEB Z CD V PORADÍ NAPROGRAMOVANOM UŽÍVATEĽOM

Prehrávač umožňuje prehranie až 99 skladieb (alebo súborov MP3) z disku v poradí naprogramovanom užívateľom. Programovanie skladieb je možné len u prehrávača v režime „Stop“ (nie je prehrávaný disk).
Ukončite prehrávanie disku a pokračujte podľa nasledujúcich pokynov:

1. Stlačením tlačidla PROGRAM na ovládači alebo opakovaným stláčaním tlačidla MODE na prístroji zobrazte na displeji údaj **MEMORY** a údaje označujúce číslo skladby a její poradie v programe.
2. Pri programovaní súborov MP3 uložených v zložkách vyberte tlačidlami ALBUM zložku so súbormi MP3, ktoré chcete vložiť do programu, potvrďte tlačidlom PROGRAM alebo tlačidlom MODE.

3. Tlačidlami SKIP/SEARCH (⏮ alebo ⏭) vyberte skladbu alebo súubor, ktoré chcete vložiť do programu, potvrďte stlačením tlačidla PROGRAM alebo tlačidla MODE – vybraná skladba bude vložená do programu.
4. Opakovaním krokov č. 2 – 3 zostavte požadovaný program.
5. Pre prehranie naprogramovaných skladieb stlačte tlačidlo CD PLAY/PAUSE/STOP (⏵⏸■).
6. Prehraním poslednej naprogramovanej skladby bude prehrávanie ukončené, pre ukončenie prehrávania programu pred prehraním poslednej skladby stlačte tlačidlo CD STOP (■) na ovládači.
7. Pre výmaz programu z pamäti prehrávača znovu stlačte tlačidlo CD STOP (■).

PREHRANIE PAMÄŤOVEJ KARTY SD / MMC / PREHRÁVANIE KOMPONENTOV USB

1. Prepnite prepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **CD / USB / SD** a potom tlačidlom USB/SD prepnite prístroj do režimu USB alebo SD.
2. Do slotu pre pamäťovú kartu zasuňte pamäťovú kartu SD alebo MMC príp. Ku konektoru USB pripojte komponent USB (flash disk alebo prehrávač MP3).
3. Bezprostredne potom bude zahájené prehrávanie – v jeho priebehu budú na displeji zobrazené číslo prehrávaného súboru a jeho prebehnutá hracia doba.
4. Pre prehrávanie záznamov z komponentu USB resp. pamäťovej karty SD (MMC) môžete použiť všetky v predchádzajúcom texte návodu použitej funkcie.

Doplňujúce informácie
Prístrojom nie sú podporované všetky zariadenia USB s rýchlo vymazateľnou pamäťou (Flash) všetkých výrobcov.

ZÁZNAM Z CD / GRAMOFÓNOVEJ PLATNE / KAZETY

Prístroj umožňuje záznam z prehrávaného CD audio, gramofónovej platne alebo z kazety do pamäti pripojeného komponentu USB. Zaznamenané súbory sú do pamäti komponentu USB ukladané ako súbory MP3.
Okrem toho je prístrojom možné prekopírovanie súborov MP3 alebo WMA z CD-R sa záznamy súborov v tomto formáte do pamäti pripojené komponenty USB alebo na pamäťovú kartu SD (MMC) vloženú do prístroja. Pokiaľ sú k dispozícii obe médiá bude záznam uložený do pamäti komponentu USB.

ZÁZNAM Z CD AUDIO
Je možný záznam jedinej skladby alebo celého disku

- Pre záznam prehrávanej skladby zobrazte na displeji stlačením tlačidla RECORD údaj **USB & REC**. Po ukončení záznamu bude automaticky ukončené prehrávanie.
- Pre záznam celého disku vložte do prehrávača disk a po jeho vyhodnotení stlačte tlačidlo RECORD. Na displeji bude zobrazený údaj **USB & REC**.
- Po ukončení záznamu bude automaticky ukončené prehrávanie.

<u>Doplňujúce informácie</u>

- Pre ukladanie vytvorených súborov záznamov je prístrojom vytvorená zložka AUDIO.

- Pre záznam sú používané vzorkovací kmitočet 44,1 kHz a rýchlosť toku dát 128 kb/sek.
- Nie je zaznamenávaný názov skladby.
- Záznam je ukončený automaticky - záznam ukončený užívateľom nebude uložený.

KOPÍROVANIE SÚBOROV MP3 / WMA

Pokiaľ bude do prehrávača namiesto CD audio vložené CD-R so záznammi súborov MP3 resp. WMA budú po stlačení tlačidla RECORD tieto súbory prekopírované na pamäťovú kartu SD (MMC).

ZÁZNAM Z GRAMOFÓNOVEJ PLATNI

- Pre záznam z gramofónovej platne prepnite prepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO**, do gramofónu vložte gramofónovú platňu a pre zahájenie záznamu stlačte tlačidlo RECORD.
- Na displeji bude zobrazený údaj **USB** a bude zahájený záznam. Zaznamenané súbory budú ukladané vo formáte MP3 do pamäti komponentu USB.
- Po ukončení záznamu stlačte a pridržte stlačené tlačidlo RECORD a vyčkajte na prepnutie prístroja do režimu PHONO.

Nastavenie rýchlosti toku dát pre záznam z CD alebo z gramofónovej platni do pamäti komponentu USB

1. Prepnite prepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **PHONO** a nechajte prístroj v režime „Stop“.
2. Stlačte tlačidlo BITRATE – na displeji bude zobrazený údaj označujúci východziu rýchlosť toku dát (128 kb/sek).
3. Tlačidlami SKIP /SEARCH špecifikujte požadovanú rýchlosť toku dát pre záznam (32; 64; 128; 192 alebo 256 kb/sek).
4. Potvrďte tlačidlom BITRATE.

ZÁZNAM Z KAZETY

1. Prepnite prepínač POWER OFF / FUNCTION do polohy **TAPE** a potom stlačte tlačidlo RECORD. Na displeji začne blikať údaj **USB** alebo **CARD** a potom údaj **REC**.
2. Zahájte prehrávanie kazety.
3. Pre ukončenie záznamu stlačte a pridržte stlačené tlačidlo STOP a vyčkajte na zobrazenie údaju **TAPE** na displeji, potom tlačidlo uvoľnite.

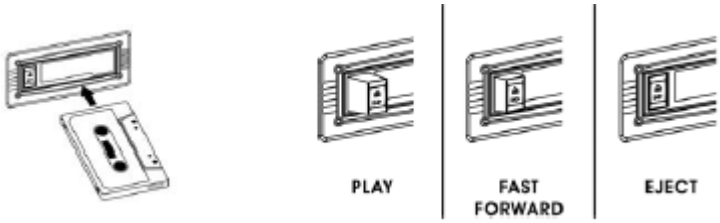
ODPOJENIE KOMPONENTU USB OD PRÍSTROJA / VYBRATIE PAMÄŤOVEJ KARTY Z PRÍSTROJA

- Vypnite prístroj príp. prepnite prístroj na spracovanie signálu z iného zdroja (napr. na príjem rozhlasu).
- Od prístroja odpojte komponent USB príp. z prístroja vyberte (po predchádzajúcom zatlačení na doraz a následným uvoľnením) pamäťovú kartu SD (MMC).

PREHRANIE KAZETY

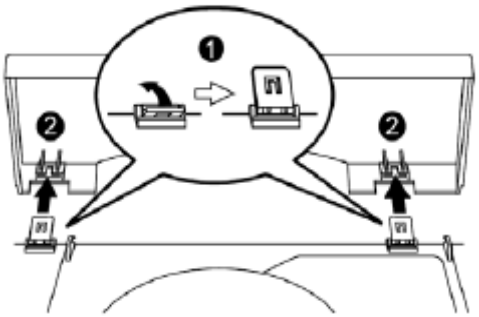
1. Pre prehranie kazety prepnite prepínač POWER OFF/ FUNCTION do polohy **TAPE**.
2. Prehrávanie kazety bude po jej zasunutí do slotu pre kazetu zahájené automaticky.

3. Pre rýchle previnutie pásky v kazete vpred stlačte v priebehu prehrávania do polovice jeho dráhy tlačidlo TAPE FORWARDS / EJECT. Ďalším ľahkým stlačením tlačidla bude prehrávanie kazety pokračovať.
4. Pre ukončenie prehrávania stačte tlačidlo TAPE FORWARDS / EJECT na doraz – prehrávanie kazety bude ukončené a kazeta bude vysunutá zo slotu pre kazetu.
5. Vysunutú kazetu vyberte zo slotu a uložte ju do jej obalu.

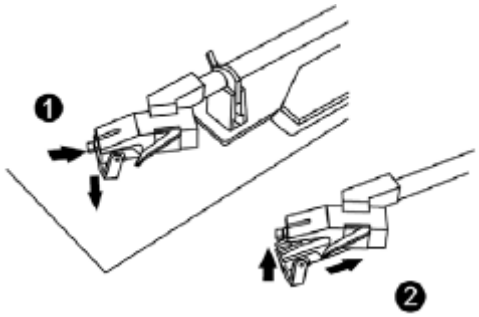


DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

NASADENIE KRYTU TANIERA GRAMOFÓNU
Kryt nasaďte podľa obrázku.



VÝMENA VLOŽKY PRENOSKY GRAMOFÓNU



Pre výmenu vložky prenosky gramofónu jednou rukou pridržte držiak prenosky a ťahom druhou rukou odpojte vložku prenosky od držiaku – viď obrázok (1).
Potom podľa obrázku (2) opatrne nasaďte novú vložku prenosky na držiak – musí zaklapnúť.

POKYNY PRE SPRÁVNU LIKVIDÁCIU VÝROBKU

Tento výrobek je označen ako výrobok, na ktorý sa vzťahuje smernica 2002/96/EC o likvidácii použitých elektrických a elektronických zariadení.

Tento symbol na výrobku, jeho príslušenstve alebo obale označuje, že pri neskoršej likvidácii výrobku (z akýchkoľvek dôvodov) nesmie byť s výrobkom zachádzané ako s domácim odpadom. Výrobok zlikvidujte jeho predaním na zberné miesto pre ekologickú likvidáciu použitých elektrických a elektronických zariadení. Zaistením ich správnej likvidácie zabránite vzniku potenciálnych rizík pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli vzniknúť nesprávnym zachádzaním s odpadmi.
Okrem toho recyklácia odpadových materiálov napomáha udržaniu prírodných zdrojov surovín pre budúce generácie.
Podrobné informácie k ekologickej likvidácii tohoto výrobku získate u pracovníka ochrany životného prostredia miestneho (mestského alebo obvodného) úradu alebo v predajni, v ktorej ste výrobok zakúpili.

Informácie k prehrávaniu CD-R (RW) so záznammi vytvorenými použitím PC prehrávača CD – výrobky Roadstar
Prehrávač tohoto prístroja umožňuje prehranie CD-R (RW) so záznammi vo formáte DA (kópie CD audio) a súborov MP3 (komprimované záznamy hudobných súborov, vytvorených prostredníctvom PC a vhodných programov. V závislosti na použitom záznamovom médiu a metóde záznamu (počítačového programu) je možné, že niektoré disky s takto vytvorenými záznammi nebude prehrávačom tohoto prístroja možné prehrať. Tento jav neindikuje poruchu prehrávača tohoto prístroja.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájanie

- prístroj	230 V stried., 50 Hz
- diaľkový ovládač	2 ks batérií AAA (UM-4)

Rozhlasový prijímač

- kmitočtové rozsahy	FM 87,5 – 108 MHz
	AM 522 – 1 620 kHz (pásmo stredných vĺn)

Zmeny designu a technických údajov vyhradené bez predchádzajúceho oznámenia.